

臺灣蔬菜的種植時期和注意事項

鳳山熱帶園藝試驗分所 郁宗雄
臺北區農林改良場 王進雄

附註：這篇是接續前一期「臺灣蔬菜的種植時期和注意事項」的，它的意義是差不多的。

(丙) 葉菜類

(一) 卷心白菜

卷心白菜適應涼氣候，嫌忌高溫乾燥。在北部地區「卷心白」品種的「黑葉系統」耐熱性強，但在早期栽培時應防除菜心螟、蚜蟲(驅除蚜蟲兼能防萎縮病)。本品種為早生品種，且在早期栽培，所以在生育初期宜每隔四、五日施用稀薄人糞尿(兼代灌水)，至結球期中停止追肥。本品種適於移植，育苗期約二十五日，播種後六、七日可收。高冷地播種適期為七月，播種後六十日可收。

在中南地區「卷心白」品種適於水田裡作，作高畦，適用畦溝灌溉法。生育期多蟲害(青蟲、夜盜蟲、菜心螟等)，並且容易抽苔和葉球破裂，所以要注意適期收穫。

卷心白在中南地區也適於移植，育苗期約二十五日。若過期播種容易早期抽苔。在南部栽培後畦面敷草防止乾燥，有良好效果。在中南區高冷地播種適期為七月，播種後六十日可收。

在北部地區「日本種」適於水田裡作，但在生育期中雨水很多，應該作高畦以利排水，防止軟腐病。移植後生育不好，所以要用直播。

在中南地區「日本種」耐熱性弱，三月後播種則生育衰弱，球小質硬，且易患病枯死。適於水田裡作，南部播種後應防除草。結球稍嫌寬鬆，須努力驅除蟲害。

(二) 白菜

白菜播種後或幼苗期遇有暴風雨時，則宜重行播種。在北部地區「北部土白菜」五、六月黃條葉蛋為害最厲，應注意防除。十月至三月播種則早期抽苔，缺少商品價值。

在中部地區「中部土白菜」四、五月黃條葉蛋為害最烈。雨季栽培時應注意防除。在南部地區「南部土白菜」栽培時應注意防除。在南部地區「南部土白菜」栽培時應注意防除。



鳳山白菜 (一圖) 鳳山白菜 (二圖) 鳳山白菜 (三圖)

鳳山白菜在中南地區雨季栽培時應注意防除。在南部地區「南部土白菜」栽培時應注意防除。在南部地區「南部土白菜」栽培時應注意防除。

九月至二月播種的，因有其他葉菜類應市，銷路呆滯。「日本種」白菜除「圓葉山東菜」外，還有「朝鮮白菜」(圖二)、「大阪白菜」，「雪白體菜」等，在各地區的播種時期和「圓葉山東菜」相仿。

(二) 甘藍

甘藍性喜冷涼氣候，忌高溫多濕。在北部地區「葉深早生」品種是本地種，耐熱性強，對於低溫感應性很敏感，所以適於早期栽培，如晚播則易致早熟抽苔。葉球收穫後，應繼續栽培，以抽出花苔，也可供給摘取販賣。本品種適於高冷地栽培，播種期自四月至五月，育苗期四、五日，收穫時正值葉類缺貨期間，菜類缺貨期間，對於市場供應和生產者收益，都很有價值。

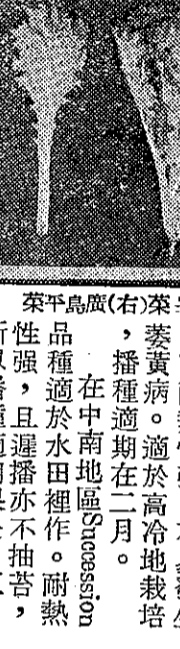


形殊的時培栽種密用菜白山鳳(二圖)

在北部地區「三池中生」品種溫度高時易生黃病，所以只適於中、晚期栽培(晚期如遇雨水過多易生白斑病)。適於水田裡作，播種期為二月至三月，定植後九、十日始收。

在中部地區「三池中生」品種適於水田裡作和間作於甘藍田。收穫期早播三、四日，晚播二、三日。

在北部地區「三池中生」品種，耐熱性強，不易發生黃病。播種適期在二月。在中南地區「三池中生」品種，播種適期在三月。



菜平島廣(右)菜與鮮朝(左)：種品的菜白(三圖)

(四) 莴苣

莴苣忌燥熱，品種間生育期稍有早晚，但十二月後愈晚播則生育期愈短，抽苔期愈早，應漸次密植。在北部地區本地種「白葉系」能耐暑熱，在二月至八月可以直播栽培，撒播密植，割取小株販賣，可獲高價；「紅葉系」在九至十一月播種，繼續割取下部葉片至開花時為止。在中部和南部地區「本地種」育苗期約二十五日，三月後播種，播種後應注意防除。在南部地區「本地種」育苗期約二十五日，三月後播種，播種後應注意防除。

在北部地區「卷心種」據近年試驗，在多數品種中以「Imperial」系統(インペリアル)(圖五)和「Premier Great Lakes」系統(プレミアークレイト) (圖六)適於當地風土和市場需要，且有相當長的貯藏力和運輸力。近年在都市近郊栽培漸有發展。

(五) 大芥菜

大芥菜適於水田裡作，春季易抽苔。在北部地區八、九月用「竹仔菜」撒播密植，經四、五日成小株全株收穫，售價昂貴。「大心菜」在生育初期切忌乾燥，宜勤灌水。



種品藍甘 All Season (四圖)

(六) 雲裏蕪芥菜

雲裏蕪芥菜在各地區耐熱耐弱。十一月後播種宜用直播，未抽苔前收穫，否則品質變為粗老。

(七) 芥藍

芥藍在北部地區應在甘藍未生產前應市，否則銷路必受甘藍壓制。早期栽培用密播，順次割取較大的嫩株出售；晚期栽培應行疏播，繼續割取下部葉片，最後摘收花苔，可收至六月生育衰弱為止。

(八) 菠菜

在北部及中南地區菠菜「本地種」耐熱性強，「萎縮病」抵抗力也大，生育迅速，故用為早期栽培，比在同期日本種早收而收量多(圖九左)十二月以後播種容易抽苔開花，株形瘦小，成績不如日本種優良。在中南地區八、九月高溫多濕時播種發芽不良。日本種在北部抽苔期比本地種稍晚，所以播種適期也可稍晚。適於高冷地經營，播種期四月至六月。日本種在中南地區適於本地播種播種期過後播種。二、三月播種，因長日關係容易抽苔，應行密播。十月尚適於播種。高冷地四月至六月播種。澎湖四、五月尚適於播種。高冷地四月至六月播種。

(九) 茼蒿

茼蒿在北部最有經營價值的播種期為七月和三月。四月，但七月播種因氣候乾燥，播種後宜蓋草，以防水分蒸發；三月播種時容易抽苔開花，故在此二期中，以密播收穫幼嫩株較好。九月至十一月播種的經三、四日可繼續摘採嫩頭。高冷地夏季可播。

(十) 芥菜

芥菜在北部和中南部除家庭自用外，無甚經營價值，僅在二、四月菠菜缺乏時期以密播栽培，拔取小株作為菠菜的代用品出售。大株定植後三、四日開始採收下部葉片，至抽苔後為止。在排水佳良，保水力弱的土壤中，夏季仍可栽培。

(十一) 蕪菁

蕪菁在高溫濕潤期生育能繁茂，品質柔嫩，冷涼乾燥時生育不佳，品質俱劣。小葉種不結種子，只能用扦插法繁殖。

在北部播種限於二、三月，經五、六日整株連根拔起販賣，市場上最為歡迎。以實生育或扦插繁殖的，或經三、四日始行收穫，直至九月後進入開花期或生育衰弱，品質變粗時為止。小葉種越冬株新芽三月中即可應市。市場價在三、四月最高，以後即行衰落。

在中南地區周年可以播種，但十二月至一月播種的新株銷路最好，市價最貴，十一月前播種的缺少銷路；四、五月後用扦插繁殖比較快速生長。大葉種播種後，經四、五日連根全株收穫販賣或栽種。實生苗定植後或扦插繁殖後，經三、四日後繼續收穫嫩梢，至十月乾燥開花結實生育衰弱時為止。



種品良優苣蒿心卷 Premier Great Lakes (六圖)

(下接第六頁)

水稻栽培和自給肥料問題

東 慶 余

農 藝 中 區 農 林 改 良 場 長 課 員 余 慶 東

丙：三位農家甲、乙、丙，偶然在農會裏遇到，談起水稻增產和肥料的問題。正巧本區農林改良場的劉先生，就提出許多問題，請劉先生解答，現在把他們的談話，記錄如下：

甲：聽說，近年來本省米谷增產不少，不知道究竟怎樣？

乙：我看看並沒有感覺增加，請劉先生給我們說明一下。

劉：實在講起來，單位的收穫量增加並不很多，因為主要的原因，是肥料不足，所以收穫量才減少。

甲：現在在化學肥料，多麼重要，為什麼沒有呢？

乙：不是因為是呢？

劉：自給肥料，係用糞尿、油渣、人糞、家畜糞、油粕、米糠等，都是。不過，這些肥料，在堆積時，因為發酵，所以肥力會減少。如果我們能用化學肥料，那就可以補足肥料了。

甲：化學肥料，到底有什麼好處？

乙：化學肥料，含有大量的氮、磷、鉀，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用化學肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，化學肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴化學肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

第一作	50公升	100公升	200公升
第二作	30公升	100公升	100公升
第三作	50公升	150公升	200公升

地甲

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

丙：劉先生，請問自給肥料，到底有什麼好處？

劉：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

甲：自給肥料，到底有什麼好處？

乙：自給肥料，含有大量的有機質，所以肥力強，而且容易吸收。如果我們能用自給肥料，那就可以提高收穫量了。

劉：對，自給肥料，確實有很多好處。但是，我們也不能完全依賴自給肥料。我們應該把自給肥料和化學肥料，配合使用，這樣才可以達到增產的目的。

小豬白痢病和治療法

臺中區農林改良場畜牧課 游欽宣



(斑白面地意注) 猪仔痢白 (一圖)

初生的小豬，最容易發生疾病，就是「小豬白痢病」。這是在小豬的哺乳期，尤其是在出生後第一、二、三、四週內發生的。

一、散劑，一日三次，每次一茶匙。



形情藥投孩小痢白 (二圖)

二、散劑，一日三次，每次一茶匙。

三、散劑，一日三次，每次一茶匙。

四、散劑，一日三次，每次一茶匙。

多量苦土，仔豬體質衰弱，多量苦土，仔豬體質衰弱，多量苦土，仔豬體質衰弱...

臺灣省農村物價統計表

Table with columns for item name, unit, and prices across various regions (North, Central, South, etc.).

Table with columns for item name, unit, and prices across various regions (North, Central, South, etc.).

Table with columns for item name, unit, and prices across various regions (North, Central, South, etc.).

Table with columns for crop name, region, and sowing/harvesting periods.

Table with columns for crop name, region, and sowing/harvesting periods.